

10.4 インチカラー液晶ソナー

TES-4000/8000



TES-4000



TES-8000



- 小型船舶に最適！ 小型・軽量・安価なコンパクト設計。
- 高輝度TFTカラー液晶とカラーパレット機能により多彩な画面表示を実現。
- ターゲットロック機能搭載で捕捉した魚群を逃しません。
- 専用リモコン（オプション）で離れた場所からも簡単・快適操作。
- スタビライザー機能（俯角自動補正）内蔵で、ピッチング・ローリングなど船舶が揺れても安定した探知を行います。

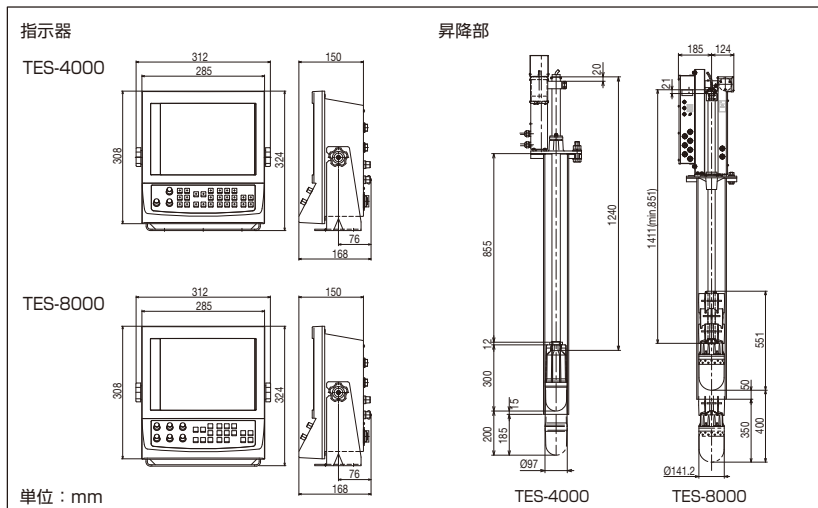
カラー液晶ソナー TES-4000／8000

仕様

型式	TES-4000	TES-8000
ディスプレイ	10.4インチ TFT カラー液晶	
周波数	200kHz	180kHzまたは80kHz
昇降ストローク	120 ～ 200mm	200 ～ 400mm
表示モード	ソナーモード、 オフセンターモード、 サイドスキャンモード	同左 + 魚探モード
表示色	8色 (カラーパレット機能付)	
電源 (指示器)	DC20 - 30V、 50W	DC10.5 - 40V、 24W
(昇降部)	DC20 - 30V、 80W	DC10.5 - 30V、 110W
俯角可変範囲	+5° ～ 0° ～ -90° (1° ステップ)	
データ表示	レンジ、レンジスケール、俯角、俯角図、セクター角表示、旋回中心角度、リングマーカー、干渉除去、十字カーソル、感度、TVG のグラフ表示、色見本、スキャンイメージ2種、自船位置、VRM、深度(自船真下探時)、*コンパス表示、*船速、*緯度・経度、*水温	同左 + 水温、*航法表示
付加機能	操業モード(2種類×2)、オフセンター(切換4ヶ所)、弱反応消去装置、ターゲットロック(反転/魚群追尾)、トレイン補正、パルス幅切換、感度補正、ダイナミックレンジ切換、色調選択及びカラーパレット機能、TVG切換、出力低減装置、ホイスト突出確認ランプ、感度、遠感度、泡消し、輝度調整、スタビライザー機能、*サウンドーム自動格納	操業モード(3種類)、オフセンター(切換4ヶ所)、弱反応消去装置、ターゲットロック(反転/魚群追尾)、トレイン補正、パルス幅切換、感度補正、ダイナミックレンジ切換、色調選択及びカラーパレット機能、TVG切換、出力低減装置、ホイスト突出確認ランプ、感度、遠感度、輝度調整、スタビライザー機能、簡易マーク入力、水温値補正、ターゲットロック(サーチライトモード時)、外部トリガ同期、トリガ信号出力、聴音(外部スピーカ接続時)、*サウンドーム自動格納
外部入力	(オプション) : NMEA0183 (*緯度・経度、*船速、*針路、*水温)	(オプション) : 同左 + リモコン、送信トリガ入力
外部出力	(オプション) : *送信トリガ出力	(オプション) : *ターゲットの緯度経度、*VGA出力、*送信トリガ出力
旋回範囲 (ソナーモード)	5° ステップ : 5°、25°、45°、85°、125°、165°、205°、360° 10° ステップ : 10°、30°、50°、90°、130°、170°、210°、360°	
(サイドスキャンモード)	3° ステップ : 3°、27°、45°、63°、93°、117°、147°、177° 5° ステップ : 5°、25°、45°、65°、95°、115°、145°、175°	
探索範囲 (メートル)	10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220, 240, 260, 280, 300	10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 120, 140, 160, 180, 200, 240, 280, 320, 360, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1,000, 1,200, 1,600, 2,000
(ヒコ)	10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 120, 140, 160, 180, 200	12, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 160, 200, 240, 280, 320, 360, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1,000, 1,200, 1,600
重量 (指示器)	7kg (取付台含む)	6kg (取付台含む)
(昇降部)	17kg (トランクパイプは含まず)	44kg (トランクパイプは含まず)

*印は外部装置の接続が必要です。

外観寸法図



構成目

■ 標準構成品

- ・ 指示器
- ・ 昇降部
- ・ ジョイントパイプ
- ・ 工事材料
- ・ 付属品
- ・ 予備品

■ オプション品

- ・ リモコン (8000)
- ・ 外部スピーカ
- ・ 塩ビ製トランクパイプ (4000/8000)
- ・ FRP 製トランクパイプ (4000/8000)
- ・ リモコン接続端子 (8000)
- ・ NAV-IN 端子 (4000/8000)
- ・ NMEA 出力端子 (8000)
- ・ VGA 出力端子 (8000)
- ・ トリガ入力端子 (8000)
- ・ トリガ出力端子 (4000)
- ・ アジャスター付き保持翼 (4000/8000)

⚠ 本製品をご使用になる前に、必ず、取扱説明書をよくお読みください。

※仕様及び外観は改良のため予告なく変更することがあります。

太洋無線株式会社 <http://www.taiyomusen.co.jp>

〈国内営業所〉

本社営業部 〒144-0033 東京都大田区東糀谷2-11-18
福岡営業所 〒810-0075 福岡市中央区港2-2-11 (広田ビル)
神戸営業所 〒650-0012 神戸市中央区北長狭通4-9-26 (西北神ビル5F)

電話(03)5735-1209 FAX(03)5735-1683
電話(092)771-2367(代) FAX(092)713-9139
電話(078)392-3717(代) FAX(078)392-3887

〈海外営業所〉

上海代表処 中国上海市浦东新区東方路877號 嘉興大廈804室
台湾太平洋無線股份有限公司 中華民國高雄市前鎮區衡路288-6號之2F-2

電話 86-21-5130-8925 FAX 86-21-5130-8926
電話 886-07-815-8075 FAX 886-07-815-7319



品質システム : ISO-9001 認証
環境マネジメントシステム : ISO-14001 認証
(本社工場)